

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : High-protein Diet and Exercise Improve Inflammatory Marker and Oxidative Stress After Weight Loss Program in Adolescents Obesity: A Randomized Control Trial

Penulis Artikel Ilmiah : **Etika Ratna Noer**, Luthfia Dewi, Darmawati Ayu Indraswari, Suroto, Martha Ardriaria

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences
- b. ISSN : 2636-9346
- c. Nomor/Volume/Hal : 16/Supp 14/1-5
- d. Edisi (bulan/tahun) : Desember/2020
- e. Penerbit : Faculty of Medicine and Health Sciences, University Putra Malaysia
- f. Jumlah halaman : 6 halaman
- g. DOI artikel (Jika ada) : -
- h. Alamat web Jurnal : https://medic.upm.edu.my/upload/dokumen/20201221145140_01_2020_0173.pdf
- i. Terindeks di : SCOPUS Q4, SJR 0.144
- j. Turnitin : https://doc-pak.undip.ac.id/6979/1/ERN_High-protein_Diet_and_Exercise.pdf

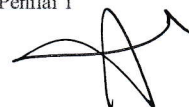
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi

I. Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	
	30			
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi artikel(10%)	3			3,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8,90
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			8,90
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9			9,00
Nilai Total = (100%)	30			29,80
Nilai pengusul =			(40% x 29.80) =	11,92
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW				
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	: Jurnal internasional bereputasi terindex SCOPUS, Q4 dengan SJR 0.144, supplement khusus hasil international conference; unsur lengkap dari abstrak, pendahuluan, metode, hasil pembahasan hingga daftar pustaka.			
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	: Penelitian memeriksa efek HPE pada protein C-reaktif sensitivitas tinggi (hs-CRP) dan malondialdehid (MDA) pada remaja obesitas. Pembahasan mendalam dengan 80% pustaka primer.			
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	: Penelitian randomized control trial selama 8 minggu intervensi pada 56 remaja obesitas abdominal (F=47, M=9; berusia sekitar 19 sampai 20 tahun). Subjek dibagi menjadi empat kelompok; protein tinggi dan olahraga (HPE, n=15), diet tinggi protein (HP, n=15), olahraga (E, n=13), dan kontrol (C, n=13). Diet makanan terdiri dari 55% karbohidrat, 25% protein dan 20% lemak. Latihan dilakukan dengan circuit training. Komposisi tubuh (berat dan massa lemak) diukur dengan Bio Impedance Analyzer. hs-CRP dan MDA diukur menggunakan enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA).			
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	: Terbitan lengkap memuat vol, no, tahun dan daftar isi dan terindeks di SCOPUS			

Semarang,
 Penilai 1



Dr. Diana Nur Afifah, S.TP., M.Si
 NIP 198007312008012011

Unit kerja : Fakultas Kedokteran
 Bidang Ilmu : Ilmu Gizi
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : High-protein Diet and Exercise Improve Inflammatory Marker and Oxidative Stress After Weight Loss Program in Adolescents Obesity: A Randomized Control Trial

Penulis Artikel Ilmiah : **Etika Ratna Noer**, Luthfia Dewi, Darmawati Ayu Indraswari, Suroto, Martha Ardriaria

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences
 b. ISSN : 2636-9346
 c. Nomor/Volume/Hal : 16/Supp 14/1-5
 d. Edisi (bulan/tahun) : Desember/2020
 e. Penerbit : Faculty of Medicine and Health Sciences, University Putra Malaysia
 f. Jumlah halaman : 6 halaman
 g. DOI artikel (Jika ada) : -
 h. Alamat web Jurnal : https://medic.upm.edu.my/upload/dokumen/2020122114514001_2020_0173.pdf
 i. Terindeks di : SCOPUS Q4, SJR 0.144
 j. Turnitin : https://doc-pak.undip.ac.id/6979/1/ERN_High-protein_Diet_and_Exercise.pdf

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi

I. Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	
	30			
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi artikel(10%)	3			3,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			9,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			9,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9			8,50
Nilai Total = (100%)	30			29,50
Nilai pengusul =			(40% x.....) =	11,80

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	: Unsur isi artikel lengkap, penulisan sesuai dengan kaidah penulisan artikel ilmiah. Tampilan penulisan artikel baik. Kesesuaian isi baik dan lengkap.
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	: exercise (HPE) pada protein C-reactive sensitivitas tinggi dan malondialdehid pada remaja obesitas. Pembahasan dijelaskan dengan baik dan lengkap.
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	: menggunakan metode randomized controlled pada remaja obesitas. Sampel dan kriteria sampel dijelaskan dengan lengkap. Referensi yang dipakai memadai dan relevan.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	: Jurnal adalah Jurnal Ilmiah Internasional yang diterbitkan oleh Faculty Medicine University Putra Malaysia. Jurnal terindeks Scopus Q4 dengan nilai SJR 0.144. Similiarity index 19%.

Semarang,
 Penilai 2



dr. Achmad Zulfa Juniarto, M.Si.Med., Sp.And (K), M.M.R., Ph.D.
 NIP 197006081997021001

Unit kerja : Fakultas Kedokteran
 Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala

**MALAYSIAN JOURNAL OF
Medicine and Health Sciences**
Vol. 16 No. SUPP14, Dec 2020
Supplementary Issue:
INTERNATIONAL PHYSIOLOGY SEMINAR &
ANNUAL MEETING OF INDONESIAN
PHYSIOLOGY SOCIETY (SIPSAM 2019)

MALAYSIAN JOURNAL OF

Medicine and Health Sciences

Vol. 16 No. SUPP14 / Dec 2020
Supplementary Issue:
**INTERNATIONAL
PHYSIOLOGY
SEMINAR & ANNUAL
MEETING OF
INDONESIAN
PHYSIOLOGY
SOCIETY
(SIPSAM 2019)**

Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences Vol. 16 No. SUPP14, December 2020



Faculty of Medicine and Health Sciences
Universiti Putra Malaysia
43400 UPM Serdang
Selangor Darul Ehsan
Malaysia
<http://medic.upm.edu.my/>

UPM Press
Universiti Putra Malaysia
43400 UPM Serdang
Selangor Darul Ehsan
Malaysia
<http://penerbit.upm.edu.my>

PENERBIT
UPM
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
PRESS



A scientific journal published by Universiti Putra Malaysia Press

About the Journal

The Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences (MJMHS) is published by the Faculty of Medicine and Health Sciences, Universiti Putra Malaysia. The main aim of the MJMHS is to be a premier journal on all aspects of medicine and health sciences in Malaysia and internationally. The focus of the MJMHS will be on results of original scientific research and development, emerging issues and policy analyses pertaining to medical, biomedical and clinical sciences. The Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences is now indexed in the following data bases: Scopus, EBSCOhost, ISC, and Rubriq.

Editorial Board

Editor in Chief:
Prof. Dr. Normala Ibrahim

Members:
Prof. Dr. Rukman Awang Hamat
Assoc. Prof. Dr. Rajesh Ramasamy
Assoc. Prof. Dr. Sharmili Vidyadaran
Assoc. Prof. Dr. Sethu Thakachy Subha
Assoc. Prof. Dr. Loh SuPeng
Assoc. Prof. Dr. Nor Afiah Mohd Zulkefli
Assoc. Prof. Dr. Wan Aliaa Wan Sulaiman
Assoc. Prof. Dr. Ling King Hwa
Assoc. Prof. Dr. Habibah Abdul Hamid
Assoc. Prof. Dr. Zubaidah Nor Hanipah
Assoc. Prof. Dr. Ching Siew Mooi
Assoc. Prof. Dr. Intan Hakimah Ismail

Lead Guest Editor:
Dr. Muflihatul Muniroh

Guest Editors:
Dr. Hardian
Dr. Endang Mahati

Technical Coordinator:
Dr. Tan Kit Aun

International Advisory Board

Prof. Dr. Pierce Anthony Grace
Prof. Dr. David Isaacs
Prof. Dr. P. Ronan O'Connell
Prof. Dr. Graham Alexander Mc Gregor
Prof. Dr. Tan Ser Kiat
Prof. Dr. Gregory Y.H. Lip
Prof. Dr. Roger Pepperell

MJMHS VOL. 16 SUPP 14 - DECEMBER 2020

Editorial board

Content

Acknowledgements

Authors Guideline



ORIGINAL ARTICLE

1. High-protein Diet and Exercise Improve Inflammatory Marker and Oxidative Stress After Weight Loss Program in Adolescents Obesity: A Randomized Control Trial
2. The Effect of Autonomous Sensory Meridian Response to Short-term Memory Function Among Young Adult Population in Indonesia
3. Ataxia and Cerebellar Dysfunction in Low Dose Methylmercury-induced Balb/c Mice
4. Sleep Insufficiency Influence on Nitric Oxide Concentration and Systolic Blood Pressure in Medical Students
5. Direct Effects of Carbon Dioxide-rich Water Bathing on Peripheral Blood Flow
6. Correlation Between Ferritin and Thyroid Hormones in Obesity
7. Effect of Mangosteen (*Garcinia Mangostana* L.) Peel Supplementation on Alkaline Phosphatase Serum in Male Students After Heavy Exercise
8. The Effect of Citrus Peel Extract (*Citrus Reticulata*) on Hippocampal Histopathological Appearance in Wistar Rats Induced by Trimethyltin Chloride
9. The Association Between Plasma Natural Antibodies and Inflammatory Biomarkers Two Weeks After Calving in Cows with No Dry Period

Source details

Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences

Scopus coverage years: from 2007 to Present

Publisher: Faculty of Medicine and Health Sciences

ISSN: 1675-8544

Subject area: Medicine: General Medicine

Source type: Journal

[View all documents](#)

[Set document alert](#)

[Save to source list](#)

CiteScore 2020

0.2

150 Citations

$\frac{150 \text{ Citations}}{782 \text{ Documents}} = 0.1919$

SJR 2020

0.144

SNIP 2020

0.269

CiteScore

CiteScore rank & trend
Scopus content coverage

Improved CiteScore methodology

CiteScore 2020 counts the citations received in 2017-2020 to articles, reviews, conference papers, book chapters and data papers published in 2017-2020, and divides this by the number of publications published in 2017-2020. [Learn more](#)

CiteScore rank 2020

Category	Rank
Percentile	
Medicine	
General Medicine	#692/793
	12th

[View CiteScore methodology](#) [CiteScore FAQ](#) [Add CiteScore to your site](#)

About Scopus

- [What is Scopus](#)
- [Content coverage](#)
- [Scopus blog](#)
- [Scopus API](#)
- [Privacy matters](#)

Language

- [日本語に切り替える](#)
- [切换到简体中文](#)
- [切换到繁體中文](#)
- [Русский язык](#)

Customer Service

- [Help](#)
- [Contact us](#)

**Malaysian Journal of
Medicine and Health...**

Q4

Medicine
(miscellaneous)

best quartile

SJR 2020

0.14



powered by scimagojr.com